

観測地点 農業研究所(石井町石井)

2010年2月10日  
日表

	平均風向	平均風速 m/s	最大瞬間風向	最大瞬間風速 m/s	最大平均風向	最大平均風速 m/s	気温	最高気温	最低気温	露点温度	相対湿度 %	時間雨量 mm	雨量 mm	時間日照 h	日照 h	時間日射 MJ	日射 MJ	現地気圧 hPa	最大相対湿度 %	最小相対湿度 %	実効湿度 %
1:00	南南東	1	南東	1.7	南東	1.4	10.1	10.2	9.6	9.1	93.6	0	0	0	0	0	0	1014.1	93.6	93.2	65.1
2:00	西北西	0.8	東南東	1.5	南東	1.2	10.2	10.3	9.8	9.2	93.8	0	0	0	0	0	0	1013.7	93.8	93.6	65.5
3:00	北北東	0.9	北東	1.5	北北東	0.9	10	10.2	9.8	9.1	93.9	0	0	0	0	0	0	1013	93.9	93.8	65.9
4:00	南南東	0.7	東北東	1.6	南東	1.1	9.3	10	9.3	8.4	93.9	0	0	0	0	0	0	1012.3	93.9	93.9	66.3
5:00	南西	0.5	北北東	2.1	西	1	8.9	9.9	8.8	8	93.9	0	0	0	0	0	0	1012.1	94	93.9	66.7
6:00	東南東	0.5	北西	2.3	西北西	1.6	8.5	9.1	8.5	7.6	94	0	0	0	0	0	0	1012.3	94	93.9	67.1
7:00	無風	0.2	北北東	1.5	西	0.9	8.6	8.8	8.2	7.7	94.1	0	0	0	0	0	0	1012.4	94.1	94	67.5
8:00	東	0.9	南東	1.6	東	1.3	9.1	9.1	8.3	8.2	94.2	0	0	0	0	0.1	0.1	1012.9	94.2	94.1	67.9
9:00	南東	1.1	東北東	2.4	北東	1.6	11.4	11.4	9.1	10.5	94.3	0	0	0.9	1	0.71	0.8	1012.4	94.3	94.2	68.3
10:00	北北東	0.9	南東	1.7	南東	1.1	13.3	13.3	11.4	12.1	92.7	0	0	0.6	1.5	0.97	1.77	1012.8	94.3	92.7	68.7
11:00	東北東	1.1	北西	2	東北東	1.1	16.4	16.5	13.3	12.3	76.6	0	0	0.7	2.2	1.59	3.36	1012.6	92.7	76.6	68.8
12:00	北東	1.4	北東	3.1	北東	1.8	18.1	18.3	15.9	12.4	69.4	0	0	0.7	2.9	1.49	4.86	1011.8	78.4	69.4	68.8
13:00	東北東	3	東北東	5	東北東	3	18.5	18.9	18.1	13	70.2	0	0	0.8	3.8	1.66	6.52	1011	70.2	67.2	68.8
14:00	東北東	2.6	東北東	5.2	東北東	3.5	17.3	18.5	17.2	13.5	78.5	0	0	0.1	3.9	0.8	7.32	1010.8	78.5	70.1	68.9
15:00	東北東	2.3	北東	4.3	北東	2.8	18.2	18.4	17.2	14	76.5	0	0	0.5	4.3	1.05	8.37	1010.5	79.9	76.1	69
16:00	東	2	東北東	4.9	東北東	3	17.8	18.2	17.4	14.2	79.5	0	0	0	4.4	0.54	8.91	1010.5	80	76.5	69.2
17:00	東	0.9	東北東	3.3	東南東	2.3	16.7	18	16.7	13.4	80.7	0	0	0	4.4	0.09	9.01	1011.1	81.1	77.8	69.4
18:00	東南東	2.7	東南東	3.6	東南東	2.8	15.4	16.7	15.4	12.9	84.9	0	0	0	4.4	0	9.01	1011.1	85.3	80.7	69.6
19:00	東	1.6	東北東	5.7	東北東	3.5	13.5	15.4	13.4	11	85	0	0	0	4.4	0	9.01	1012	85.6	80.2	69.8
20:00	北東	1.4	北東	4.3	東	2.4	12.6	13.6	12.6	9.8	82.8	0	0	0	4.4	0	9.01	1012.4	85.3	81.7	70
21:00	東北東	4	東北東	12.2	東北東	4	10.7	12.7	10.7	8.3	85	1	1	0	4.4	0	9.01	1013.6	85.3	82.3	70.2
22:00	北東	2.5	北東	9.5	北北東	6.1	9.4	10.7	9.4	7.1	85.4	0	1	0	4.4	0	9.01	1014.3	85.4	83.2	70.4
23:00	北	3	北	7.6	北	4.1	8.6	9.5	8.5	6.2	85.1	0.5	1.5	0	4.4	0	9.01	1015.6	87	85.1	70.6
24:00:00	南東	1.5	北北東	6.8	北北東	3.1	8.1	8.6	8	6.2	87.7	0.5	2	0	4.4	0	9.01	1016	87.7	83.9	70.9

日処理

	平均風向	平均風速 m/s	最大瞬間風向	最大瞬間風速 m/s	最大平均風向	気温	露点温度	相対湿度 %	雨量 mm	時間日照 h	日照 h	時間日射 MJ	日射 MJ	現地気圧 hPa	実効湿度 %
平均		1.5				12.5	10.2	86.1						1012.6	68.5
最高	東北東	6.1	東北東	12.2	北北東	18.9	14.4	94.3						1016.1	70.9
起時		21:14		21:00		12:53	14:55	9:19						23:55	24:00:00
最低						8	5.8	67.2						1010.3	64.7
起時						24:00:00	23:31	12:45						15:50	0.01
積算									2	4.3	4.4	9	9.01		

風向頻度(%)

風向	北北東	北東	東北東	東	東南東	南東	南南東	南	南南西	南西	西南西	西	西北西	北西	北北西	北	無風	欠測
風向風速モジュール	6.6	11.4	23.1	12.9	10.3	5.4	4.4	3	2.8	2.9	1.9	1.9	2.9	2.5	1.4	4.3	2.3	0